







GEARTOX

Descripción:

Lubricantes de engranajes para contacto accidental con alimentos formulados con aceites blancos de grado USP. Diseñados para proporcionar lubricación y protección excelente en mecanismos donde puede ocurrir un contacto accidental con alimentos.

Características:

- Fabricados con aceites blancos de grado USP.
- Excelente compatibilidad con los elastómeros, sellos, plásticos y pinturas.
- Cumplen FDA 21 CFR 178.3570 H-1.

Datos Técnicos:

		150	220	320	460
Viscosidad ISO VG	ISO STD 3448	150	220	320	460
Viscosidad 40ºC, cSt	ASTM D-445	135 - 165	198-242	288-350	414-506
Punto de Inflamación, ºC	ASTM D-92	> 235	> 240	> 240	> 240
Corrosión Cu, máx.	ASTM D-130	1b	1b	1b	1b
Espuma Seq. I	ASTM D-892	50 - 0	50 - 0	50 - 0	50 - 0
Escalón FZG	DIN 51354	12	12	12	12

Productos elaborados siguiendo la norma 21 CFR FDA/USDA clasificación H1, lo cual los hace idóneos para su utilización en industrias alimentarias.

Nivel de Calidad:

- U. S. Steel-224
- DIN 51517 Parte 3 (CLP)

Aplicaciones:

- Plantas de Procesamiento de Carne, Plantas de Procesamiento de Aves, Procesamiento de Alimentos (H-1)...
- Lubricación de engranajes industriales en cárter o al descubierto por baño, inyección, circulación, goteo etc
- Cojinetes y rodamientos por sistemas de lubricación en baño, circulación o inyección de aceite.

Rev. 151126